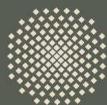


## Einladung zur Eröffnung der Ausstellung

# Manuskript – Modell – Multimedia

## Mittelalterliche Maschinen in modernem Gewand



Universität Stuttgart

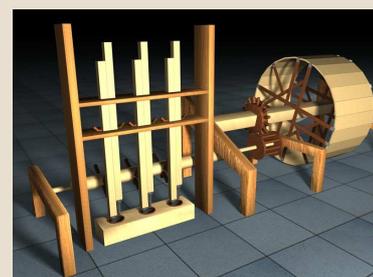
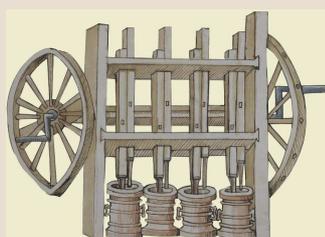
Ein Projektseminar  
der Abteilungen  
Geschichte der  
Naturwissenschaft und Technik  
und Mittlere Geschichte

Das 'büch der stryt vnd büchßen' aus dem Jahre 1496 enthält 70 großformatige und überwiegend kolorierte Zeichnungen diverser Maschinen und Kriegsgeräte des pfälzischen Ingenieurs und Artilleriemeisters Philipp Mönch.

Im Rahmen eines von den Abteilungen für Geschichte des Mittelalters (Prof. Dr. Rainer Leng) und Geschichte der Naturwissenschaft und Technik (Prof. Dr. Klaus Hentschel) gemeinsam veranstalteten Projektseminars haben Studenten der Universität Stuttgart die Zeichnungen analysiert, mit anderen Handschriften verglichen und ihnen mit virtuellen sowie plastischen Modellen neues Leben eingehaucht. Nicht nur Studenten der allgemeinen Geschichte und der Geschichte der Naturwissenschaft und Technik (GNT) nahmen an dem Seminar teil. Es waren auch Studierende der Kunstgeschichte, der Luft- und Raumfahrttechnik sowie zwei spanische Gaststudenten aus dem Institut für Technische und Numerische Mechanik (Prof. Dr. Peter Eberhard) an diesem Projekt beteiligt.

Unter dem Titel *Manuskript – Modell – Multimedia* werden die Ergebnisse dieser interdisziplinären Projektarbeit im Foyer der Universitätsbibliothek Stuttgart (Stadtmitte, Holzgartenstr. 16) vom 3. März bis zum 28. März 2009 gezeigt.

Den Besuchern bietet sich dabei nicht nur die Möglichkeit, die mittelalterlichen Maschinen als moderne Computervisualisierungen am Bildschirm zu betrachten. Auch ein funktionsfähiges Großmodell einer Pulverstampfe sowie weitere selbst gebaute Modelle sind in der Ausstellung zu sehen.



Manuskript  
Modell  
Multimedia

Analyse und Visualisierung  
vormoderner Maschinen.  
Nach dem Buch der Stryt  
von Philipp Mönch.

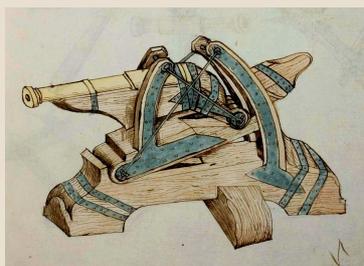
Zur Eröffnung der Ausstellung am

**Montag, den 2. März 2009, um 19.00 Uhr**

im Vortragsaal der Universitätsbibliothek

möchten wir Sie herzlich einladen.

Zur Eröffnung der Ausstellung wird der Rektor der Universität, Herr Prof. Dr.-Ing. Wolfram Ressel, ein Grußwort sprechen. Im Anschluss findet ein Umtrunk im Foyer statt.



Interessierte können die Ausstellung ab Dienstag, 3. März 2009, bis zum Samstag, 28. März 2009, jeden Tag zu den regulären Öffnungszeiten der Universitätsbibliothek (von Montag bis Freitag jeweils von 8 bis 21 Uhr sowie samstags von 10 bis 16 Uhr) besuchen. Ein Katalog zur Ausstellung wird im 1. Stock der UB bei der Auskunftstheke erhältlich sein.